

# 엔터프라이즈 데이터 거버넌스로 변환 가속화

## 핵심 장점

- 비즈니스와 IT 간의 효과적인 협업을 활성화하는 데이터 거버넌스 프레임워크 정의
- 지능형 검색 및 카탈로그 작성을 통해 모든 데이터 식별 및 분류
- 더 빠르고 정확한 분석을 위해 비즈니스 정의 기반의 데이터 품질 규칙 생성 및 자동화
- 더욱 관련성 높은 의사 결정을 위해 데이터에 자동으로 비즈니스 컨텍스트 추가
- 확신을 통한 규정 준수 간소화
- 신뢰할 수 있고 관리되는 데이터로부터 더 큰 비즈니스 가치 창출

## 인텔리전스, 자동화 및 통합을 통한 데이터 거버넌스 확장

기업 전체에서 신뢰할 수 있고 관리되는 데이터만 디지털 변환을 촉진할 수 있습니다. CIO(최고 데이터 책임자)의 모든 데이터 전문가는 새로운 시장 파악, 가격 최적화, 비용 및 위험 감소, 규정 준수, 고객 경험 개선을 통해 조직의 역량을 강화하고 경쟁 우위를 확보할 수 있는 새로운 통찰력을 찾고 있습니다.

엔터프라이즈 데이터 거버넌스 프로그램은 데이터가 기업 이익에 직접적으로 영향을 줄 수 있도록 만드는 핵심 요소입니다. 데이터의 품질을 측정하고 모니터링할 수 있도록 지원하여 분석 및 주요 비즈니스 의사 결정에 대해 데이터를 항상 신뢰할 수 있도록 보장합니다. 이와 동시에 엔터프라이즈 데이터 거버넌스 프로그램은 규정 준수를 촉진하고 위험을 줄이며 개인적이고 민감한 데이터를 보호합니다.

엔터프라이즈 데이터 거버넌스 프로그램은 데이터 전문가가 모든 데이터의 위치, 데이터 소유자, 데이터의 신뢰성을 파악하고 있는 경우에 가장 큰 효과를 발휘합니다. 하지만 현재 데이터 환경의 규모와 복잡성으로 인해 수동 프로세스로 이를 달성하기란 너무 어렵거나 아예 불가능합니다. 대신 데이터 전문가에게는 조직이 보유하고 있는 데이터, 데이터의 위치 및 사용 방법, 신뢰할 수 있는지 여부를 자동으로 확인할 수 있는 솔루션이 필요합니다. 이러한 솔루션을 통해 데이터 전문가는 더 적은 시간 내에 데이터 자산에 대한 가시성을 넓히고 폭넓게 이해할 수 있습니다. 이로 인해 문제를 방지해야 하는 부담을 덜고 비즈니스 사용자에게 신뢰할 수 있는 데이터에 대한 더 많은 사용 권한을 부여하여 조직을 위한 가치를 창출할 수 있습니다.

Informatica®의 Enterprise Data Governance 솔루션은 Informatica Axon™ Data Governance, Informatica Enterprise Data Catalog 및 Informatica Data Quality를 결합하여 데이터를 검색하고, 관리해야 할 대상을 파악하고, 적절한 비즈니스 정책이 관련되어 있는지 확인할 수 있도록 지원합니다. 결과적으로, 데이터를 적절히 관리하고 품질을 모니터링하고 신뢰할 수 있는 데이터를 확보하며 규정 준수 요구 사항을 지원할 수 있습니다.

이 솔루션은 기업 내 환경 및 클라우드 환경 모두에서 조직 전체의 데이터 자산을 검색하고 카탈로그화합니다. 또한 데이터 품질 확인 및 기타 일상적인 데이터 관리 작업을 자동화하는 동시에 데이터에 대해 더 자세한 정보를 전달합니다. 마지막으로, 더 효율적인 데이터 거버넌스를 위한 지능형 권장 사항 및 제안을 제공하므로 조직에서 내부 협업을 촉진하고 비즈니스 가치를 높일 수 있습니다.

## 주요 특징

### Axon Data Governance 내의 데이터 카탈로그 기능 활성화

데이터 거버넌스 프로그램에 대한 단일 관점을 확보할 수 있습니다. Axon Data Governance와 Enterprise Data Catalog 간의 긴밀한 통합을 통해 조직 내 모든 사람들이 특정 데이터 세트를 찾고, 가장 관련성 있는 데이터 자산을 검색하고, 데이터 연계 및 관계를 추적하여 전체적인 단일 데이터 뷰를 확보할 수 있도록 지원합니다. 정책 규칙 및 커스텀 필드를 정의하여 비즈니스 데이터 요구 사항에 맞게 엔터프라이즈 데이터 거버넌스 프로그램을 조정할 수 있습니다. 또한 Enterprise Data Catalog에서 Axon Data Governance로 메타데이터를 가져와서 데이터가 데이터 거버넌스 프로그램과 관련되는 방식을 문서화하는 온보딩 자동화를 통해 비즈니스 컨텍스트를 쉽게 이해할 수 있습니다.

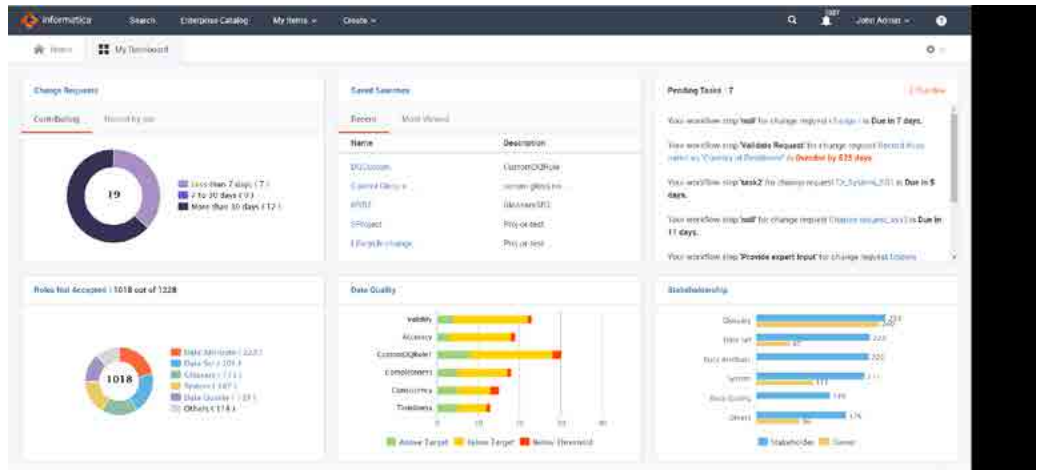


그림 1: Axon 대시보드는 데이터 거버넌스 리더의 중심 허브로, 모든 데이터 거버넌스에 핵심적인 정보를 제공합니다.

### 모든 시스템에서 모든 데이터 검색 가능

데이터 중심 리더가 직면하는 가장 큰 문제 중 하나는 거버넌스가 필요한 모든 데이터를 어디에서 찾을지 파악하는 것입니다. Informatica의 Enterprise Data Governance 솔루션은 비즈니스 용어집 용어, 정책 및 분류를 정의하고 이를 적절한 기술 메타데이터와 자동으로 연결합니다. 이를 유사한 데이터 및 데이터 하위 집합과 결합하여 관련 데이터가 캡처, 저장 및 사용되는 모든 조직 시스템 전반의 모든 영역을 파악할 수 있게 해 줍니다.

Informatica는 CLAIRE™ 엔진을 통해 인공 지능과 기계 학습의 힘을 활용하여 모든 중요한 데이터 자산을 신속하게 검색할 수 있도록 지원하므로, 사용자는 엔터프라이즈 데이터 거버넌스 프로그램에 미치는 영향을 확인하고 데이터에 대한 비즈니스 컨텍스트를 이해하며 효과적으로 관리되는 데이터에 대한 신뢰를 구축할 수 있습니다.

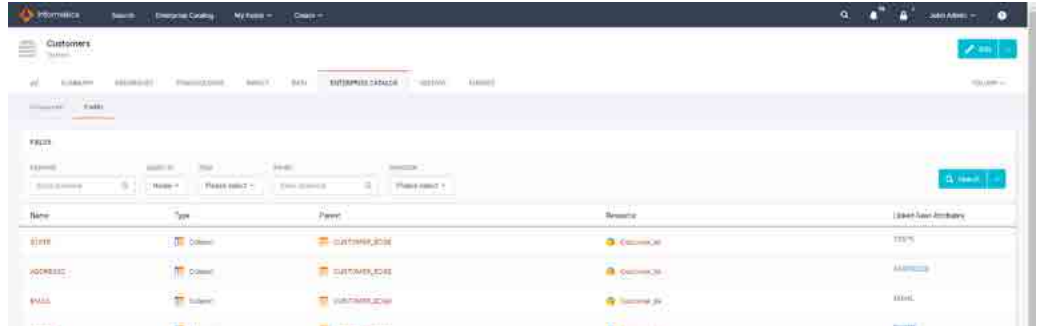


그림 2: 기계 학습 및 AI를 활용하여 구조화된 소스 및 구조화되지 않은 소스에서 중요한 데이터를 찾습니다.

### 데이터 품질 및 신뢰성의 자동화, 분석 및 시각화

Informatica의 Enterprise Data Governance 솔루션을 사용하면 Axon Data Governance에서 데이터 품질 규칙을 쉽게 정의, 모니터링 및 자동화할 수 있습니다. 사용자는 중요한 자체 데이터에 대해 프로파일 작성 및 표준화하고, 예외를 관리하고, 정리 및 모니터링할 수 있습니다. 또한 이 솔루션을 통해 사용자는 데이터 품질을 측정하기 위한 자체 규칙을 설정하고 Axon Data Governance의 간편한 대시보드를 통해 이러한 메트릭을 확인하여 실시간으로 데이터 품질을 모니터링할 수 있습니다.

이로 인해 각 팀원은 주요 IT 및 비즈니스 이해 관계자에게 데이터 거버넌스 팀이 가치를 창출한다는 것을 직접 보여 줄 수 있는 기회를 얻습니다. 또한 이 솔루션은 데이터 품질 규칙을 자동화하여 생산성을 높이고 팀원이 더 중요한 작업에 집중할 수 있도록 해 줍니다.

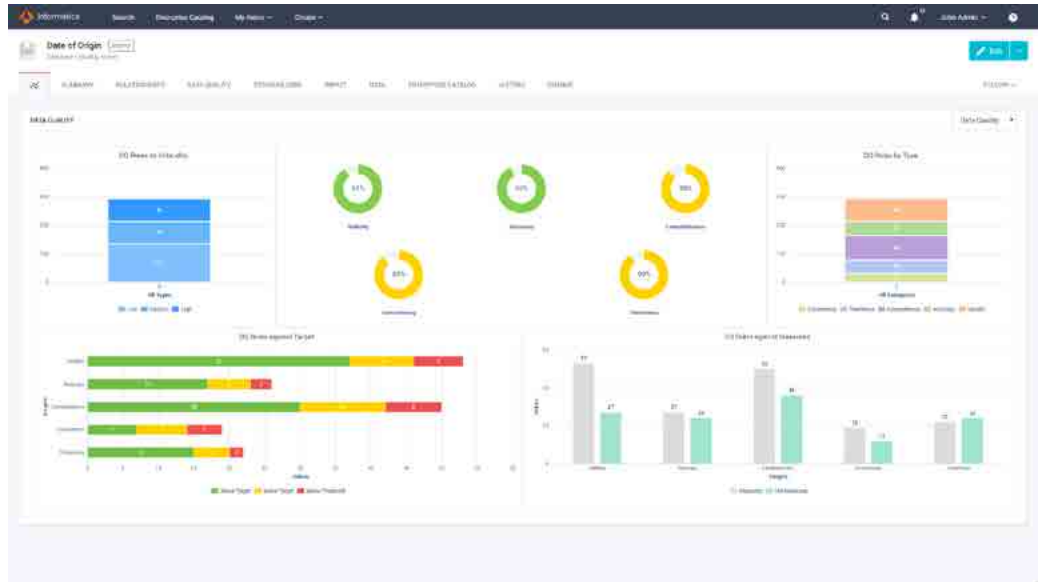


그림 3: 데이터 품질 통합으로 인해 Axon을 통해 데이터의 품질을 쉽게 모니터링할 수 있습니다.

## Informatica 정보

디지털 변혁은 우리의 기대치를 바꿔 놓았습니다. 이제 더 적은 비용으로 더 나은 서비스를 더 빠르게 제공할 수 있어야 합니다. 이러한 상황에 부응하기 위해서는 기업이 변화해야 하며, 데이터가 이에 대한 해답을 쥐고 있습니다.

엔터프라이즈 클라우드 데이터 관리 분야의 세계적인 선도 기업인 Informatica는 모든 부문, 카테고리, 틈새시장에서 지능적인 방식으로 고객을 지원할 준비가 되어 있습니다. Informatica는 더욱 민첩하게 운영하고, 새로운 성장 기회를 발견하거나 새로운 혁신을 이룰 수 있는 통찰력을 기업에 제공합니다. 또한 모든 종류의 데이터에 100% 집중하여 성공에 필요한 다양한 서비스를 제공하고 있습니다.

Informatica가 제공하는 모든 서비스에 대해 알아보고 데이터의 힘을 활용하여 미래의 지능형 혁신을 실현하시기 바랍니다.

## 핵심 이점

### 시간과 리소스 절약하는 협업 가능

엔터프라이즈 데이터 거버넌스 프로그램을 사용하려면 비즈니스 및 IT 팀이 공동의 목표를 향해 협업해야 합니다. 부서별 데이터 사일로에 갇혀 있는 팀은 비효율적이며 리소스를 낭비하고 각자의 작은 영역에만 관련이 있는 모순적인 결과를 이끌어냅니다. 신뢰할 수 있는 결과를 찾고 있는 데이터 중심 리더에게는 모든 이해 관계자에게 필요한 정보를 제공하는 데이터 거버넌스 도구가 필요합니다.

Informatica Enterprise Data Governance 솔루션을 사용하면 협업을 촉진하고, 팀이 모든 프로세스를 정의할 수 있으며, 데이터와 데이터를 둘러싼 컨텍스트를 파악하고, 노력한 업무의 성공을 모니터링하여 경영진 이해 관계자에게 보고할 수 있습니다.

### 인공 지능 및 자동화를 통한 확장성 향상

Informatica Enterprise Data Governance 솔루션은 기계 학습 및 기타 AI 기술의 힘을 업계 최고의 Informatica Intelligent Data Platform™ 메타데이터 기능과 결합하여 핵심 데이터 관리 및 거버넌스 프로세스를 가속화하고 자동화합니다(예: 데이터 품질 규칙을 하나씩 개별적으로 설정하는 대신 여러 규칙을 한 번에 설정하는 방식). AI를 활용하여 데이터 검색 및 카탈로그 작성과 같은 프로세스를 자동화하고 단순화하며 데이터에 풍부한 비즈니스 컨텍스트를 추가하는 방식으로 팀이 더 심층적인 분석 및 고가치 프로세스에 집중하도록 안내할 수 있습니다.

### 더 큰 비즈니스 가치를 위한 데이터 관리

Informatica는 빠르고 민첩한 데이터 거버넌스를 위해 가장 확장성이 뛰어나고 자동화된 지능형 솔루션을 제공합니다. AI 기반 기능을 통해 데이터의 신뢰성을 지능적으로 파악, 관리 및 모니터링할 수 있으므로, 신뢰할 수 있는 고품질 데이터로 모든 비즈니스 이니셔티브를 주도하거나 데이터 중심의 규제를 지원할 수 있습니다. 또한 비즈니스 분석가, 데이터 관리자 및 다른 사람들이 더 많은 시간에 더 많은 데이터를 더 지능적으로 찾고 이해하고 협업할 수 있는 경우 전체 조직이 경쟁 및 시장을 주도하는 디지털 변환 이니셔티브를 가속화할 수 있습니다.

Informatica의 Enterprise Data Governance 솔루션은 데이터 검색, 거버넌스 및 데이터 품질을 커스터마이징할 수 있는 포괄적인 단일 플랫폼에 긴밀하게 통합하여 비즈니스 요구 사항에 맞게 데이터 거버넌스 프레임워크를 조정할 수 있도록 지원합니다. Enterprise Data Catalog를 통한 검색, Axon Data Governance를 통한 정의, Data Quality를 통한 측정 및 모니터링. 오직 Informatica만 제공할 수 있는 포괄적인 엔터프라이즈 데이터 거버넌스 프로그램 솔루션을 위한 완벽한 패키지입니다.

## 다음 단계

지능형 엔터프라이즈 데이터 거버넌스 프로그램 생성에 대해 자세히 알아보려면 [Informatica의 Data Governance 솔루션 페이지를 참조하십시오.](#)



본사 2100 Seaport Blvd., Redwood City, CA 94063, USA 전화: 650.385.5000, 수신지 부담(미국 내): 1.800.653.3871

IN17\_0519\_03624

© Copyright Informatica LLC 2019. Informatica, Informatica 로고, Axon 및 CLAIRE는 미국 및 기타 국가에서 Informatica LLC의 상표 또는 등록 상표입니다. Informatica 상표의 최신 목록은 웹페이지(<https://www.informatica.com/trademarks.html>)에서 확인할 수 있습니다. 기타 회사 및 제품 이름은 해당 소유주의 상품명 또는 등록 상표일 수 있습니다. 이 문서의 정보는 예고 없이 변경될 수 있으며 일체의 명시적 또는 묵시적인 보증 없이 '있는 그대로' 제공됩니다.